

# 隔音毡 酒店墙体隔音毡 防火隔音毡

产品名称	隔音毡 酒店墙体隔音毡 防火隔音毡
公司名称	广州坤耐吸音建材有限公司
价格	19.00/平方米
规格参数	
公司地址	广州市天河区大观南路24号振中商务中心207
联系电话	020-82345724 13710253059

## 产品详情

阻尼隔音毡，该材料采用欧洲最先进的生产工艺，在国内独资生产的一种墙体用隔音材料。是一种绿色环保，经济耐用产品，使用寿命50年。

隔音材料产品基材是一种高密度的EPDM或PVC高分子材料。由于EPDM和PVC高分子结构的特殊性，决定了该材料的声特性阻抗特别高。同时隔音材料在制作过程中填充了高密度矿物质，增加了隔音材料的面密度，使隔音材料在隔绝空气声和撞击声方面表现出优异的性能。隔音材料内阻尼高，对于中低频噪声的隔绝有其余材料不可比拟的效果。隔音材料特有的柔韧性，容易抑制共振的产生。同时，隔音材料与其他轻质材料复合时避免吻合效应的产生。EPDM或PVC等其它高分子材料具有的物理性能不可改变的特性，在高温及低温的条件下不宜折断和变软，使产品始终保持相同的声音绝缘性能，同时可针对不同频率的噪音。若隔音毡与其它吸声材料，如棉毡、泡沫或岩棉复合使用，其隔音性能会更加优良。

本产品广泛应用于建筑行业、家居卧室、厂房、机房、空压机、会议室、多功能厅、KTV歌厅、工业管道、办公室、汽车等多种需要降噪的场所。

典型应用：

隔音阻尼毡民用住宅应用：

道路上汽车噪声，楼上走路、说话声，隔壁说话声、电视声均会通过墙体传到房间内，影响您的工作与休息，将阻尼隔声毡与石膏板结合做成墙板或吊顶，可以有效地阻止这些噪声的侵入，铺在地板上可以有效地抑制物体与地面接触时产生的撞击声，提高您的休息质量。

隔音阻尼毡娱乐场所的应用：

大功率的低音炮，声音的穿透力非常强大，导致娱乐场所附近居民无法安静生活，因而产生的投诉会使娱乐场所无法正常营业，给商家带来巨大的损失，而传统的隔音材料根本无法解决具有如此穿透力的噪声，隔声阻尼毡配合专业的隔音技术却能让原本吵闹的房间再次恢复宁静。

#### 隔声阻尼毡管道应用：

现在的下水管道大都是PVC管的，楼上冲马桶的声音特别大，严重影响了市民的健康生活，将隔声阻尼毡SL-10直接包附在管道上面，可以极大地降低管道发出的噪音

#### 隔声阻尼毡工业应用：

水泵房，空调机房，工厂车间，空压机房等等场所往往也会有较大噪声的存在，长时间处于这种环境中会导致人类听觉特性的降低，引发头疼，冠心病等多种疾病，隔声阻尼毡配合专业的隔音技术可以抑制噪声的干扰

#### 隔声阻尼毡办公场所的应用：

现在的写字楼，房间与房间之间的隔断都为轻体墙，隔音效果不甚理想，尤其在现在这个信息化的时代，商业秘密的保密性会受到影响，将阻尼隔声毡应用于其中，可以保证信息私密性。

#### 隔声阻尼毡其它应用：

由于隔声阻尼毡具有很好的阻尼，阻燃，防潮性能，因此也被应用于汽车，空压机箱内，并被作为一种阻尼材料粘附于钢板上，抑制钢板的震动，从而提高钢板的隔声量。

#### 高效阻尼隔音毡的使用方法：

根据施工位置的需要用壁纸刀或剪刀裁剪合适的大小和形状；

无自粘胶型产品与其它材料复合时需材料表面均匀涂刷胶粘剂；

粘贴于墙壁时，材料接缝处需搭接（即重叠）50mm以上；

夹在两层板材之间使用时，接缝处需对齐拼严；

隔音毡单独使用时需要辅助框架固定，并保证接缝粘贴严密；

在龙骨与墙体、楼板、地面连接处，板材与龙骨连接处垫上隔音毡可以减少声桥效应，避免隔声量的下降；

用于管道隔音时，配合吸音棉使用隔音效果会更好；用于汽车、工程机械时，可直接粘贴于钢板内侧表面，但要注意粘贴匀实，不能有空鼓现象。

